

NUMER MATERIAŁU 1.4961 · KLASA 1.4

832 Nb

Numer materiału 1.4961

ujmowany także jako X8CrNiNb16-13

Skład chemiczny, właściwości mechaniczne i fizyczne oraz 16 oznaczeń normowych z 7 regionów.

GĘSTOŚĆ	INNE OZNACZENIA	WARTOŚCI WŁAŚCIWOŚCI
7.98 g/cm ³	16 w 7 regionach	8 w zestawieniu

Skład chemiczny

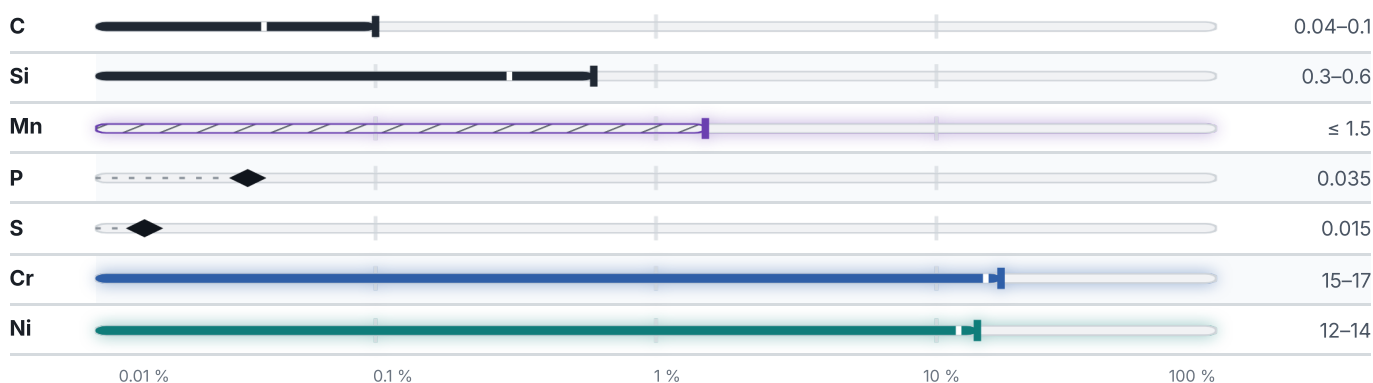
Udział masowy w %

Czym jest ten stop



● Żelazo — reszta, której żadna norma nie podaje — 68.9 % ● Cr — 16 % ● Ni — 13 % ● Mn — 1.5 % ● Ślady i zanieczyszczenia · 0.6%

Skala logarymiczna, od 0,01 % do 100 % — każda wartość tutaj jest bezpośrednio porównywalna, dekada po dekadzie.



Skala jest logarymiczna, a nie surowym udziałem pierwiastka w stopie — to jedyny rzetelny sposób, by pokazać 0,01% i 100% na jednym obrazie, dzięki czemu każdą wartość tutaj można porównać z każdą inną.

Przewidywane temperatury przemiany

Zarejestrowany skład jest niewystarczający, aby przewidzieć temperaturę przemiany dla tego gatunku — brakuje: Mo.

Właściwości fizyczne

1 wartości

WŁAŚCIWOŚĆ	WARTOŚĆ	JEDNOSTKA
Gęstość	7.98	g/cm³

Oznaczenia w poszczególnych normach

16 oznaczeń · 3 udokumentowano jako identyczne

Stany Zjednoczone	7	Japonia	2
S34700	uns	SUS 347HFB	jis
S34709	Własna nazwa gatunkuuns	SUS 347HTP	jis
347	aisi-sae	Rosja / WNP	2
347H	aisi-saeWłasna nazwa gatunku	08Ch18N10B	gost
S34709	aisi-sae	08X18H10B	gost
347 H	astm	Europa	1
TP347	astm	X8CrNiNb16-13	Własna nazwa gatunkudin-en
Wielka Brytania	2	Francja	1
347 S 51	bs	Z6CNNb18-10	afnor
832 Nb	bs	Polska	1
		0H18N12Nb	pn

Uwaga dotycząca zastosowania. Dane zestawiono zgodnie z najlepszą wiedzą na podstawie ogólnodostępnych norm i dokumentacji producentów. Nie zastępują one ani badania materiału, ani dokumentu kontroli według EN 10204. Atest hutniczy według EN 10204 2.1, 3.1 lub 3.2 prosimy zamówić wraz z zapytaniem. Rozstrzygające jest zawsze aktualne wydanie normy.

Zapytanie o 832 Nb

Oferta, dostępność, atest hutniczy lub pytanie techniczne — bezpośrednio na stronie materiału.

Wyślij zapytanie

KARTA MATERIAŁOWA ONLINE	WYSZUKIWARKA GATUNKÓW Przeszukaj wszystkie gatunki	NUMER MATERIAŁU 1.4961	WYDANO 11 wrz 2026
-----------------------------	---	---------------------------	-----------------------

Przejdź do strony materiału